Wymagania, postawione aplikacji:

-możliwość wysyłania ciągłej informacji testowej,

-możliwość wysyłania pojedynczych wiadomości,

-możliwość zbierania informacji o błędach producentów i własnych,

-sprawdzenie podłączonych modułów i realizacja odpowiedniej funkcji komunikacji.

Wymagania modułu komunikacyjnego:

1. Prędkość przesyłu:

A) z przesyłem obrazu: 1mb/s

B) przesył bez obrazu: 250kb/s